

Emnerapport høsten 2012:**ECON240 (10 sp)**

1. Informasjon om emnet	
Undervisningssemester	Høst 2012
Vurderingsform	4 timer skriftlig skoleeksamen
Undervisningsform	Forelesninger, pc-lab og seminarer (ikke obligatorisk)
Obligatoriske arbeidskrav	Godkjent innleveringsoppgave

2. Statistikk	
Eksamensmeldt	84
Bestått	67
Stryk	4
Ikke møtt	13
Gjennomsnittskarakter	C

3. Evaluering fra emneansvarlig
<p>Etter å ha fullført emnet skal studentane kunne</p> <ul style="list-style-type: none"> • utføre elementær sannsynlighetsregning. • forklare kva som kjenneteiknar diskrete og kontinuerlige sannsynlighetsfordelingar og spesielt kjenne egenskapane til utvalde sannsynlighetsfordelingar som binomialfordelingen, normalfordelingen, students t-fordeling, kji-kvadratfordelingen og F-fordelingen. • gjere greie for teoretisk statistikk som danner grunnlaget for å trekke slutninger om forhold i ein populasjon basert på eit mindre representativt utval. • utføre hypotesetester om ukjente populasjons-parameter. • utføre og vurdere resultatlar frå enkel regresjonsanalyse ved hjelp av minste kvadraters metode. • bruke programpakken STATA som redskap for å utføre enkle regresjonsanalyser <p>Undervisningen bestod av 20 dobbelttimer og besto i det alt vesentlige i å gjennomgå pensum i læreboken, supplert med eksempler på analyser av andre data enn de som er i læreboken. Studentene har tidligere gitt tilbakemelding på at jeg går litt for fort fram i forelesningene. Ved å legge inn to ekstra forelesninger synes jeg selv at jeg fikk bedre tid, og det var heller ikke så mange som klaget på tempoet denne gangen.</p> <p>I tillegg til forelesninger kan studentene delta på oppgaveseminar der de får hjelp til å løse oppgaver hentet fra læreboken. De har også to obligatoriske innleveringer. Til disse gir jeg dem tidligere eksamensoppgaver slik at de får trening i å løse slike. Jeg opplever at de synes dette er greit.</p> <p>Studentene skal også delta på to pc-øvelser. Jeg er usikker på hvor stort utbytte de har av dette.</p>

Man lærer stort sett ikke å benytte statistikkpakker til analyser av data før man får sitte med det litt regelmessig.

Kurset avsluttes med et eksamensseminar der studentassistent(e) presenterer løsning/besvarelse på en tidligere gitt eksamensoppgave.

Undervisningen gikk greit og studentene ga uttrykk for at de var fornøyde. Noen klager på at der er en del trykkfeil i læreboken.

Det er laget et hefte med oversikt over disse som er lagt ut på studentportalen. Med å legge dette ved læreboken burde problemet være minimalt.

4. Studentevaluering

Fag: ECON240
Astrid
Foreleser: Grasdahl
Semester: Høst 2012
Antall: 41
Program: Bachelor i samfunnsøkonomi

Følgende skala ligger til grunn:

- 1 Lite godt
- 2 Nokså godt
- 3 Godt
- 4 Meget godt
- 5 Svært godt

Pensum

Hovedinntrykk	3,94	0,80	4,00
----------------------	------	------	------

Deg selv

Synes kurset er interessant	3,73	1,16	4,00
Møter forberedt til forelesningene	3,27	0,98	3,00
Jobber med faget i grupper	3,37	1,32	4,00

Studenters forslag til forbedringer

	Antall	Andel
Flere kommentarer som "flink foreleser" osv.		
Et par mener pensum bør endres: vanskelig, mye trykkfeil...		
vanskelig, mye trykkfeil...	2	4,9 %